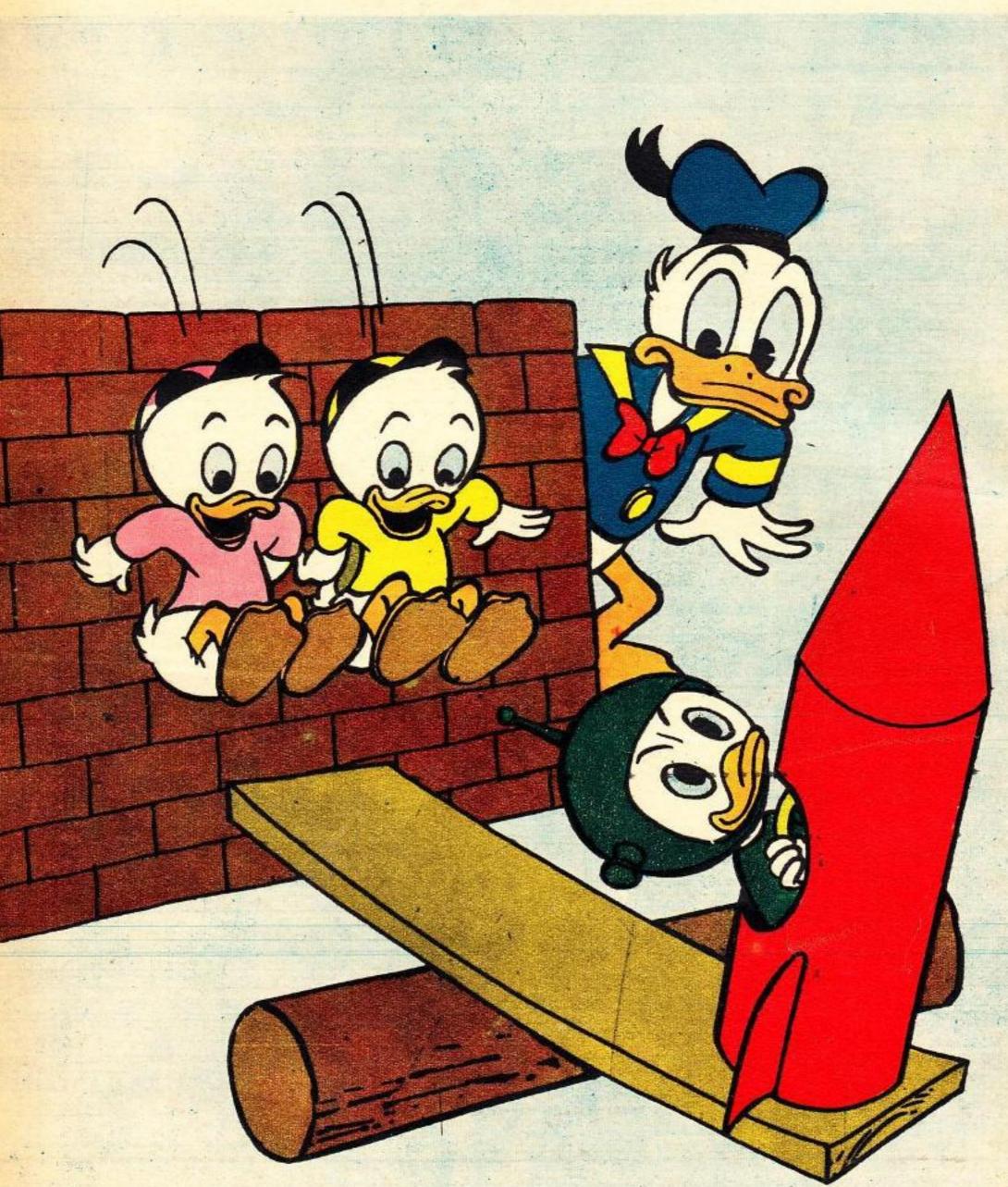


مع العدد هددية الحدوة البلاستيك (الشرع على صغة ٥١)



# منان في المستقبل المال ا

أول سيارة في العالم اخترعها عالم فرنسي يدعى « نيقولا جوزيف » عام ۱۷۲۹ ، و کانت ذات بالبخار ٠٠ ومع مرور السينين ، توالت الاختراعات ونشأت صداقة وطيدة بين الانسان والسيارة-، بعد أن أعجبه هذا الاختسراع العجيب الذي يسير بمفرده دون الحاجة الى حصان أو أي حيــوان آخر يجره ٠

ونشأ علم جديداسمه « میکانیکا السیارات » أى العلم الذي يبحث في حركة السيارة ، وكيفية العلم يدرسفى «مدارس الصناعات المكانيكية ، بلوفي الجامعات أيضا ولكن أصحاب « ورش » اصلاح السيارات ، يقولون أن ورشهم هي المدرسة الحقيقية لتدريس علم ميكانيكا السيارات ، فالتدريب العمالي في نظرهم أهم بكثير من الدراسية النظرية .

اصحاب هـ نه الورش ، دار بيننا هذا الحديث: و لماذا هذه الهنسة

دون غرها ؟

\_ ميكانيكا السيارات ٠٠ توضىفىالنفس هواية التشــخيص وأحيانا الابتكار ، وعالم السيارة عالم ساحر٠٠ان الموتون مشلا مركب من عشرات القطع ٥٠ وعندما تستطيع أن و تفك ، كل أجزاء آلسيارة موتعيدها بنفسك ستشعر بسعادة لسيطرتك على هذه الاجزاء العديدة .

. ما هو نوع العمل الذي تقوم به ؟

\_ أقوم باصلاح كل أنواع السيارات من ناحية الميكانيكا فقط ،

أى فيما يتعملق بسير السيارة ، وفي العادة أقوم باصلاح الاجسزاء الاتية في السيارة:

• د المسوتور ، أي المحرك الذي يسيير السيارة •

• ناقل السرعة ، الذي يتحكم في سرعة السيارة •

و « الدبرياج » الفرامل ، التي

توقف السيارة . م «الدركسيون» أي

عجلة القيادة • أجزاء أخرى توجسد اسفل السيارة ، وتتصل بالمجلات ، وهي تساعد على توجيه السيارة وتسييرهاوهي مانسميها ه بعمسود السكردان والكرنك والكرونا ، •

٠٠ هل هو سهل ؟ \_ الميكانيكي الساجح يستطيع تشخيص العطل بمجرد سماعه لصوت ه الموتور ، • • وذلك من المران ، واذا كان الموتور لا يعمل ، فمن المسكن بنظرة فاحصــة مرفة

🍙 تشعيص العطل

ومكذا ٠٠ كلتا الحالتن يتوقف



عن مؤسسة دارالهلال

رعيسة التحرير عفت ناصب

قيمة الاشتراك السنوى - ٥٢ عددا - في الجمهورية العربية المتحددة وبلاد اتحادي البريد المربي والافريقي ١٥٠ قرشا صاغا .. في سائر انعاء المالم ٨ دولارات او ٥٦ شكنا والقيمة تسدد مقدما لقسم الاشتراكات بدار الهلال : في ج٠ع٠م . والسودان بعوالة بريدية \_ في الخارج بتحويل او بشيك مصرفي قابل الصرف في ج٠ع٠م - والاسعاد الموضعة اعلاء بالبريد العادي - وتضاعف دسوم البريد العوى والمسجل على الاسعاد العددة عند الطلب .

اللازمة لتسييرالسيارة ، أو انسداد و منظم

الامر على كفاءة الميكانيكي.

في اصلاح السيارات ؟

و هل هناك تخصص

- أغلب الميكانيكيين

يتخصصون في اصلاح

أنواع معينه من

السيارات ، وهي ألتي

يتشابه تركيب الموتور

بالطبع يزيد من كفاءة

الاعطال التي تصييب

\_ الاعطال نوعان :

١ \_ أعطال نتيجة

كثرة استعمال السيارة ،

مثل تنظیف و شمعات

الاحتــراق ، آلتي تولد

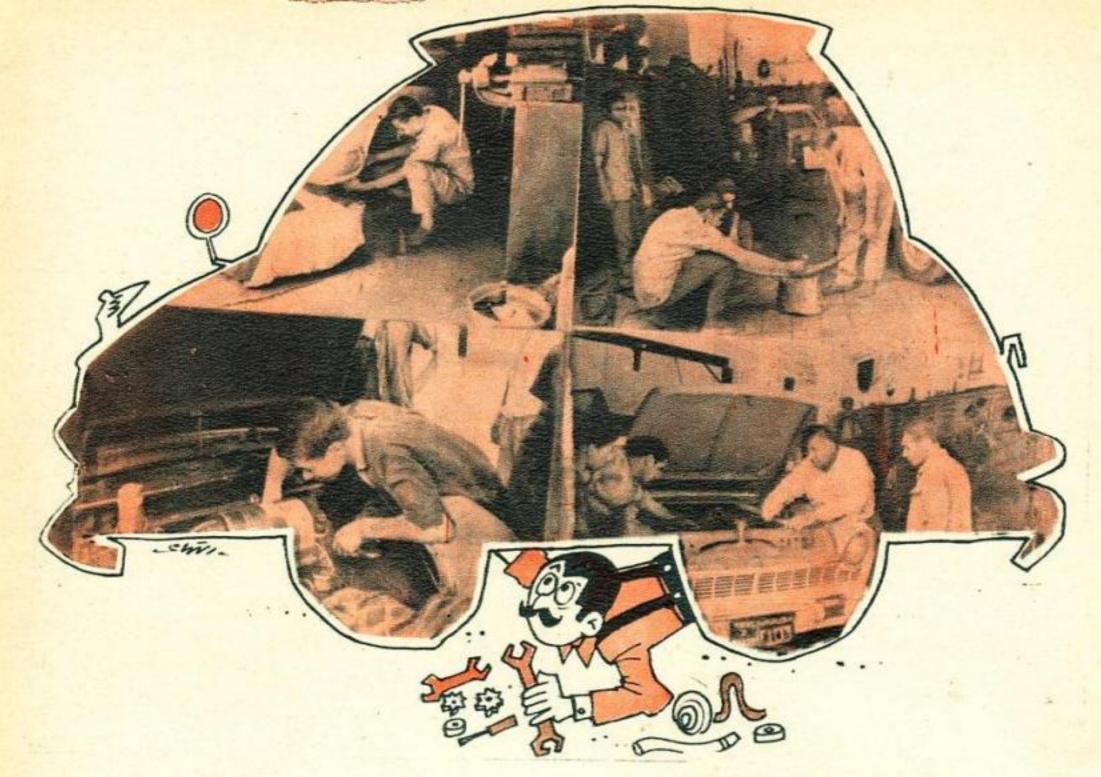
الشرارة الكسهربائية

السيارة ؟

• وماذا عن أنسواع

البنـــزين ، ، اذ من المفروض أن ينظف هذا الجهاز كل ٧٠٠٠٠٧ كيلومتر تقطعهاالسيارة،

٢ \_ أعطال نتيجـة استهلاك قطع غيسار السيارة ، وقد تشب



السيارة فى ذلك ملابس الانسان التى تبسلى ، فيضطر الى شراء غيرها ·

# ◄ كم يستفرق اصلاح السسيارة في العادة ؟

ربما ۱۵ يوما ٠٠ فقد يؤدى عدم وجسود قطع غيار سسيارات الى ابتكار قطع غيار اخرى، وقد يصل الامر الى تغيير تصميم موتور السيارة لكي يتسلام مع قطع الغيار الجديدة ، وهذا بالطبع يستغرق وقتا طويلا ٠

### وماذا عن مصاعب ومزايا المهنة ؟

- يستلزم العمسل دائما النسوم تعدت السيارة ساعات طويلة من أجسل اصلاح عطل معين ، كما أن اتساخ الملابس واليدين ، أصبح من صفات أي ميكانيكي تراه . ولكني أعتبس

ذلك شرفا للمهنا ، والميكانيكي الذي يحب عمله لا تضايقه ها مكن المصاعب ، وهي لا يمكن أن تقاس بالربح الذي يدخل جيب الميكانيكي كل يوم ، ويكفي أن أقول أنه لا يقل عن ربح طبيب ناجح ، وقد يزيد

هل هناك مؤهل
 معن بصبح بعنده
 الشخص ميكانيكي
 سيارات ؟

- أساس المهنة الخبرة والتدريب ، ويحتاج الشخص في العادة الى مدة تدريب تصل الى ٣ سنوات لكى يصبح بعدها ميكانيكيا ناجعا ،



عنه فالموتور مثل اذا اذا احترق ، فان اصلاحه يتكلف أحيانا ١٠٠ او ١٠٠٠ او ١٠٠٠ او ١٠٠٠ او الميكانيكي المبتدىء لا يقل دخله في العادة عن دخل خريج الجامعة ،

ولكن ليس منشك فيأن المتخصرج من مدارس المتخصرة من مدارس المسناعات الميكانيكية ، وهي التي يلتحق بها الطالب بعد حصوله على الاعدادية ، أو المتخرج من كليات الهندسة \_ قسم ميكانيكاالسيارات

سوف يصبح افضك بكثير من أي شكو بكثير من أي شكوط أن اخر ، ولكن بشرط أن يأخذ حظه من التدريب في احدى ورش اصلاح السيارات •

الميكانيكي في اليوم ؟

- ثمان ساعات موزعة بين الصباح والمساء .

واخرا هـل هناك شروط معينـــة في ميكانيكي السيارات ؟

مهارة الايدى ، وقوة الملاحظة ، والذكاء، والصبر ، والتأكد من العمل قبل التنفيذ ، والتعرف على أحسدت الاختراعات في مجال صناعة السيارات ، والاهسم من ذلك كله والاهسم من ذلك كله الامانة ومصارحة الزبون بالاعطال الحقيقيسة في بالاعطال الحقيقيسة في المتانيكي ! •

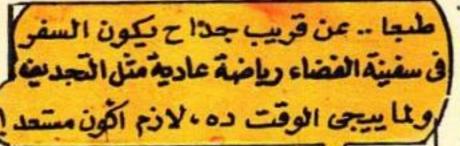
تقديم مصطفى محمود

# مفقود في الفقاء!





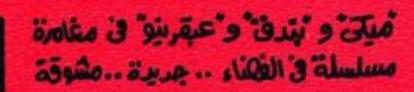








للتعارف : محمد محمد السيد \_ العنوان : مساكن عين العبرة \_ بلوك ٢٢ \_ مدخل ((١) شعقة ٢ \_القاهرة

























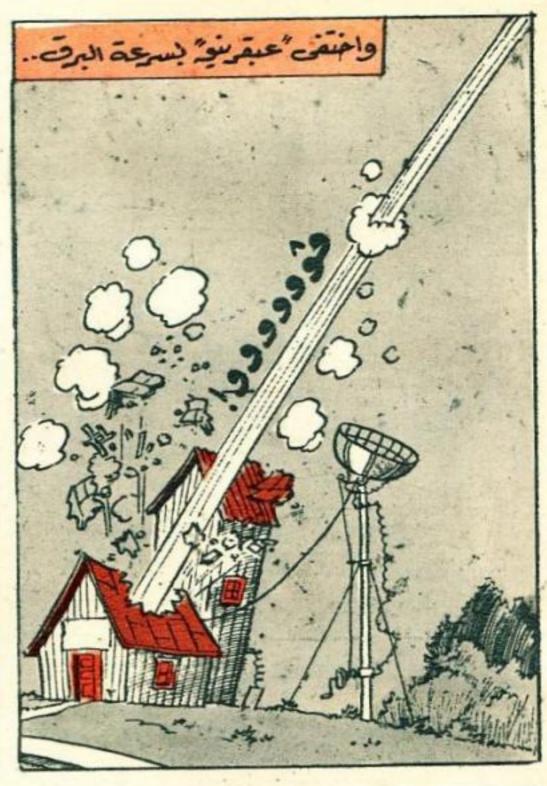




للسعارف : احمد سيد مجاهد - العنوان : ٢٤ شارع السمسيدة عائشة - القلعة - العاهرة

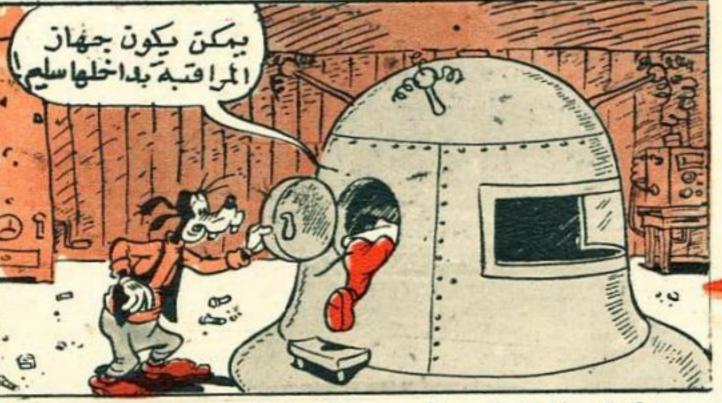














عارف : السيد توفيق عطوة - العنوان : الزقازيق - كفرالنحال - شارع عبد اللك سليمان رقم ١٩ - ج.ع.م

المقيد اخلي القاد

# فعلوبالككون و تورتة النون ا











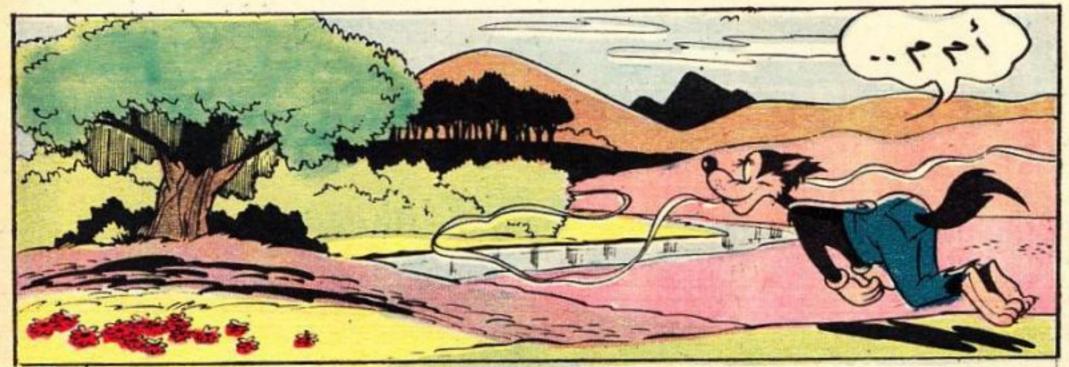
للتعادف : محمد السمسيد عبد الوهاب \_ العنسوان شادع جراهم بجواد محل عصمسير « ابوساسة \_ كار الزيان ع.ع.م















للتعارف : بهجت قؤاد محمد \_ العنوان : ٣٤ شارع دوض الغرج - شبرا مصر \_ القاهرة















عمر سيد رزق - القاهرة - من اصدقاء ميكر















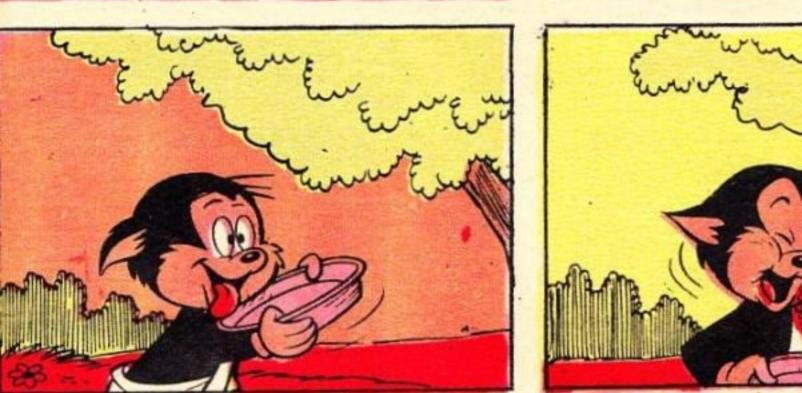


هالة نجاح توفيق \_ القاهرة \_ من اصدفاء ميكى





























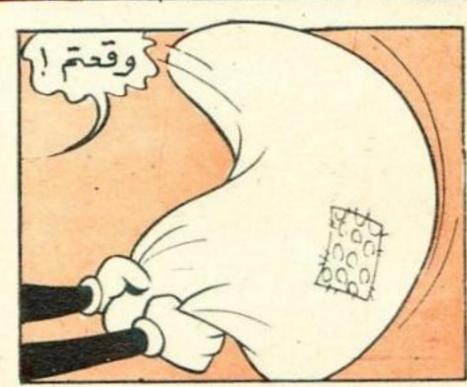


















### هدية العدد

## الحدوة البلاستيك

ميكى يقدم لك هدية الموسم « الحدوة البلاستيك » • • لعبة جديدة مبتكرة ٠٠ مكونة من حدوة + ٨ « فيشات ، من البلاستيك الملون ٠٠ يلعب بهام اللعبة لاعبان ٠٠ ولها طريقتان للعب بها ٠٠ كما يمكنك أن تعلق الحدوة في حجرتك لتزينها في الوقت الذي لا تلعب بها فيه .

(( شکل ۱ ))

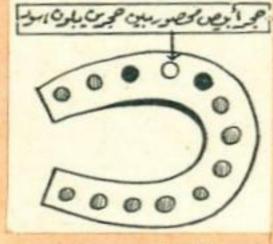
الطريقة الاولى:

● يأخذ كل لاعب إفيشات بلون مختلف عن الاخر • يضع كللاعب وفيشاته الادبع في الثقوب الموجودةعلى جانبي الحدوة .

و يحاول كل لاعب تجميع « فيشاته » في صف واحد على أن ينقلها من مكانها الاصلى الذي بدا منه اللعب. اللاعب الفائز هو اللي يتمكن أولا من تحميع وفيشائه» في صحيف واحمد حسب « الغيشات » التي باللون الاسود في شكل ( ١ ) .



الطريقة الثانية:



ال شعل ۲ ا

 اللاعب الفائز هو الذي يتمكن من الاحتفاظ باكبر عدد ممكن من « فيشاته » على الحدوة • تمنياتي لك بوقت ممتع مع هدایا میکی .

 يضع كل لاعب «فيشاته» الاربع على جانبي العدوة • یحساول اللاعب ان یعاصر احدی فیشات زمیسله

بين فيشتين من « فيشاته ، كما هو ميين في شكل ((٢)) وبدلك يتمسكن من اخراج الفيشة المعساصرة من اللعب



وهكذا يستمر اللعب

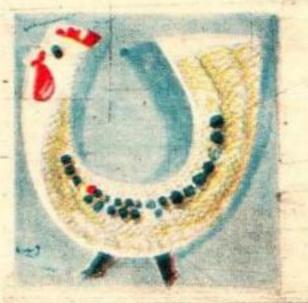
# لوحات والخط





الواد الطلوبة: خيوط ملونة . ورق \_ مقص \_ مادة لاصقة \_ قلم \_ أزراد قديمة

هذه هى المواد التى تحتاج اليها الصناعة هذه اللوحات الفنية الجميسة التى تزين بها حجرتك وكما ترى ، لاحاجة بك الى اللهاب الى محل خردوات أو أى محل قماش او غسير ذلك لشراء المواد المطاوية ، ستذهب فقط الى عاما وترجوها أن تعطيك بقايا خيوط التربكو .







وردة أو شجرة أو مردة أو والمرا المردة ويمكنك أن تنقل صورة من الصور المنشورة من الصور المنشورة من الكلام أن أحببت عما يمكنك أن تتبع خيالك وتبتكر رسومات أخرى جميلة .

الرسم يكون بالقلم
 أما التلوين فسيتم
 بالخيط •

قص الصوف أو الخيوط بالطول المطلوب من ثم ادهن ورقدة الكرتون التي رسسمت عليها الشكل بمادة لاصقة من بعد ذلك صف عليها الخيوط المقطعة من واذا وجدت زيادات فعليك أن تقصها بالمقص .

تمنيساتي لك بوقت

ممتع مع هدایا «میکی» •



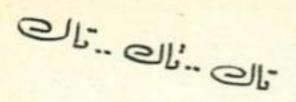








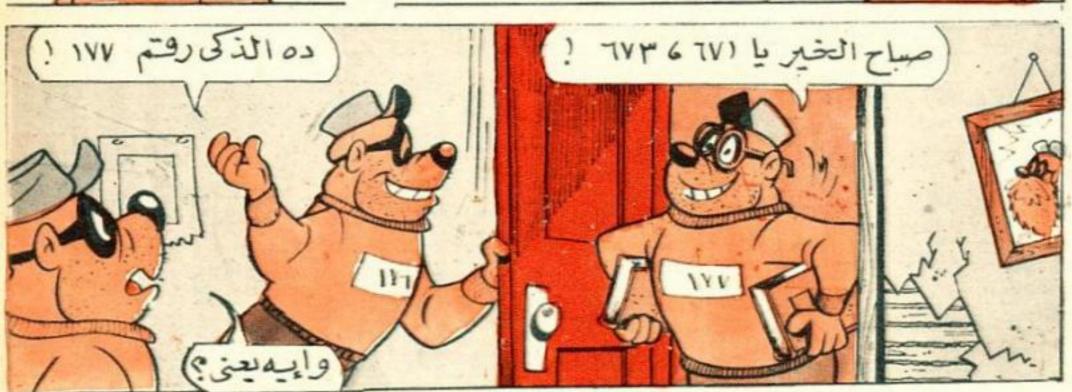




ياترى مين اللى بيخيط على البياب ده؟

















فان فضل درویش - القاهرة - من اصدقاء میکی















































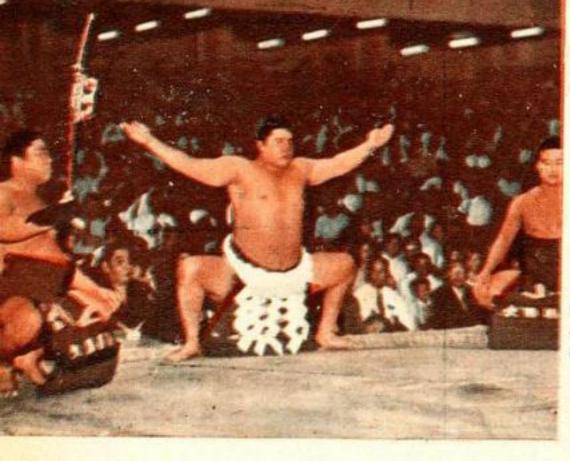
رادورا

### الرياضة مدوع انوزيد





ضمن دائرة المسارف الرياضية التي تزودك بها ( ميكي )) نقدم لك احدى الرياضات التي تنتشر في اليابان على نطاق واسع جدا والتي بدات تخرجين حيزها المحلى الى المجال العالمي حيث اشتد اقبال الشهاب عليها في اندية أمريكا .



### عترانب الالعاب الرساضية ؟



ومنتشرة لتعليم « السومو » ويصبح الفرد لاعبا ممتازا اذا تعلم ١٨ حسركة لامسكان التغلب على الخصم ويحكهم الماريات حكسم يسسمونه ال دجوجي اا و

للمحترفين بانتظام ٦ ميرات و « كاجويا » وذلك لمدة ١٥

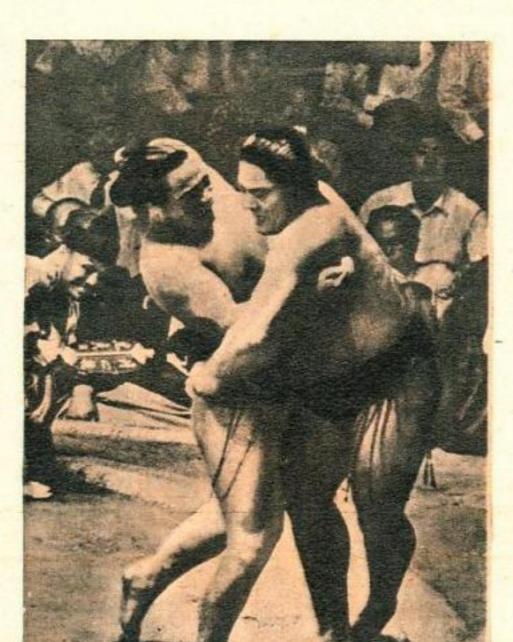
تقام بطولة (( السومو )) في السنة .. ثلاث منها في طوكيو وواحسدة في كل من « اوزاکا » و « فیتمویوکا » يوما متتالية . ويتصبارع اللاعب مرة واحدة في اليسوم

اللمية هن . . (( السومو)) .. وهي آحدي الالمساب اليابانية التقليدية . ويرجع تاريخها الى ١٢ قرنا ، وهي تشسسبه الى حد كبير لعبة المسارعة وان كانت تختلف عنها في قواعدها .

تلعب « السومو » عسلى حلقة قطرها ٥٥٠) متر ... ويعتبر اللاعب مهسزوما اذا خرج عن الحلقــة أو لمس الارض بأى جزء من جسمه فيما عدا باطن احدىالقدمين التي يستخدمها في الدفسع بهسا للدخول بجسمه بعيدا عن أطراف الحلقة . والقواعد التي تحكسيسم « السومو » بسيطة لكنها قاسية ولهذافان ميارياتها لا تستفرق الا وقتسا قصيرا بعكس مباريات المسارعة او الملاكمة .

وفي بداية الباراة يسمح للمنافسين باربع دقاتق لاستعراض قوتيهما في حركات ووثبات تقليدية .

وفي اليابان مدارس كثيرة



- احتراما لجسده - كمسا يقولون ، والفائر باكبر عدد في ال ١٥ مباراة، يمنع لقب احسن مقاتل في السنة .. ويسمى « بوكوزوفا » امسا الفائز بالمركز الثانى فيسمى « اوزیکی » والمرکز الثالث.. « سيكيويك » والركز الرابع ویسمی « کوموسوبو » اما الفسائزون بالسراكز الباقية فيسمون (( ميجاشــــيرا )) للاعيين المحترفين والتى يدل كل منها على مركز صاحبه ٠٠ ويوجد في اليابان حاليا ثلاثة يحملون لقب (البوكوزوفا)) وأشهرهم هو ﴿ تبيهو ﴾ وقد استطاع منذ كان عمسره ٢٢ سنة أن يفوز باللقب وظلل محتفظا به لسبدة ٢٥ عاما متوالية ، وهسسو يزن ١٤٣ كيلوجرام .

وللمية (( السومو )) تقليد جميل تعشقه المسلايين التي تندفع لشاهدة الماريات ..

وهـذا التقليد يقضى بان يقدم البطل الكبير « بوكوزوفا » استعراضا على الطقيية مصحوبا بحرسخاص ويرتدى « البوكوزوفي » لياسامزركشا بخيوط من الذهب والنفية والذي يصل ثمنه الى ... را جنيه مصرى ويجد المتفرجون لذة كيرى وهم يشسساهدون « البوكوزوفا » وهويستعرض اسرار فن « السومو » بلياسه الفاخر ..

# مالفغال فق الانغال فق الانغال المنالفة المنالفة



































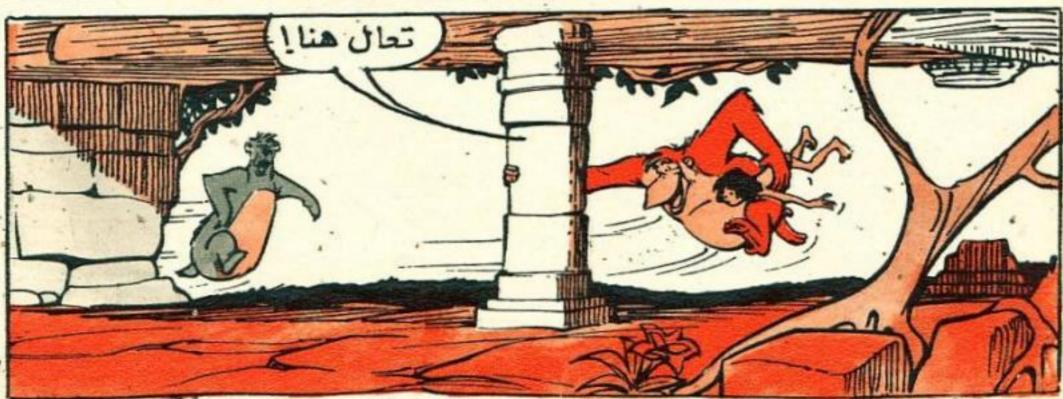








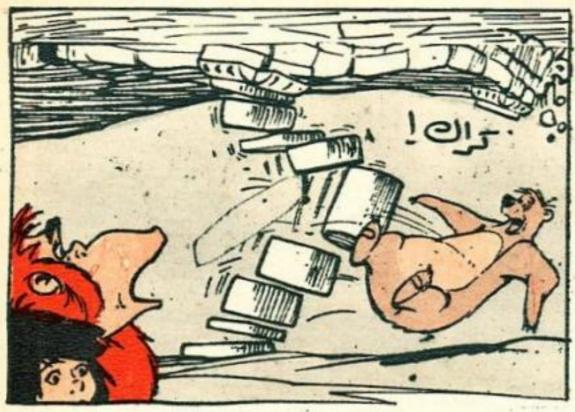






اشرف فتحى - الميسل - من اصدفاء ميكى















الم - القاهرة - من اصدقاء ميكى



















للتعارف : سامية على عبد الله \_ \_ العنوان مدرسة حي

























للتعارف : عبد الرحمن الوصيف - العنوان : زاوية الدهماني - زنقة الجامع -







فاز الصديق: « مصطفى عبد الغفار مرسى » عن هذه الغفار مرسى » عن هذه المفامرة الانسانية بلقب بطل الاسبوع وعفسوية نادى المفامرات وبجائزة النادى وهي « محلد ميكي » .

#### العمالة الشاهمة

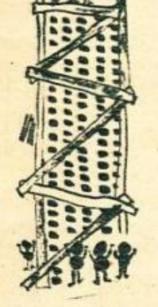
في أحدالايام خرجت لقضاء

بعض الحاجيات ، وبينما أنا

عائد الى بيتي توقفت أميام عمارة يتعالمن العمال في تشييدها ورفع بناتها ادقب العمال وغيرهم منذوى الحرف والمهارات وهم يؤدون عملهم بجد ونشاط ، وكان الممال مقسمین الی جماعات . . کل جماعة تقوم بعملها الخاص ، فتلك طائفة تدلى الحيال من أعلى البناء لتتلقفه اياد في اسفله تلف الحيال حول قضبان من ألحديد فترتفع بدورهالاعلى الممارة ، وهؤلاء عمال يروحسون ويجيئون يحملون شكاثر الاسمنت وقوالب الطوب وغيرها ، وفجأة حدث ما لم يكن في الحسبان اذ انقطع الحيل المربوط حسول الحديد تاركا الحديد يسقط من ارتفاعه الشاهق فتصالت صيحات العمال ، وامتلا الجو

ولكن ما الذي تفسله
الصيحات تجاه هذا العامل
الذي يحمسل الاشيكارة الالاسمنت ، ويمشى في اتجاه
الحديد، وهو لايكاد يرىشينا

بكلامهم وصراخهم . .



امامه ، ولا يعلم أنه في خطوته التالية هالك لا محالة وفي لمحة البرق جريت نحصوه وجذبته بعيدا عن منطقة الخطر ، وفي تلك اللحظة أنهالت القضبان على الارض ، في نفس الكان الذي تركه العامل منذ برهة ، وحمدنا الله كثيرا على نجاة هسلا العامل وشكرني العمال كثيرا لانقاذ حياة زميلهم ، وعدت الى بيتي وأنا في غاية السرور لهذا العمل ...

لقد تجحت هذا المام .. ومنقول للمسك الثالث الاعدادى .. اعانى من عدم النظام .. واكره المذاكره فكيف انظم اوفاتى حتى اقبل على المذاكرة واستيماب الدروس ؟ المديق : محسن على البنا \_ اسبوط

صديقى .. اولا الف مبروك على النجاح .. ولاشك فاتت تدرك قيمة الصف الاعدادى الذى نقلت اليه .. والذى يجب ان تبلل فيه مجهودا كبيرا لتحصل في اخر العام على مجهوع اكبر .. عليك ان تبدأ بعزيمة قوية .. دكن انتباهك اثناء شرح الدروس .. ثم عمل الواجبات الدروس التى اخلتها في نقس اليوم فهذه عيم الدروس التى اخلتها في نقس اليوم فهذه عيم وسيلة لتبيت الدروس في ذهنك \_ واذا كان قديك مسمع من الوقت فخصصه الذاكرة المادة ا

### ردود فتصيرة

الى العسديق : رفعت جرجس رزق الله - الفيوم ابيات الشعر التى كتبتها منسقة وهادقة .. ولسكن ينقصها ارتباط الفكرة .. والاسلوب الذي يضفي عليها جمال الشعر وروعته . وارسل حاول مرة اخرى .. وارسل الينا دائما كي نفيدك بالرد .

الى الصديقين : مسمد محمد السيد محمد ابراهيم - محمد السيد ابو العلا - بور فؤاد نادى المفامرات والكلمسة المرسومة ليس لهما اشتراك . ولا شروط . . فقسط كل منكما يوسل الينا فصسة او

ولا شروط .. فقسط كل منكما يرسل الينا قصسة او مفامرة حدثت له تكون جيدة الاسلوب .. جديدة الفكرة .. ويستحسن أرسال الصدورة معها »

#### أمسسيتح

نفی ابقی دکتـــون او بعود

ابقى دكتــور للنـاس أو بحرى دايما غـواص

وبجسدی ح احقق املی وبعزمی یا بلدی حتمسلی

دى بلدى.. مصر الكبرى به حتميش منتصـــرة

للنصيصو يا مصر تميلي

بنجاحی ح افرح اهلی

او ابقی فنان مشسهود

او جندی دایما منصسود

او ابقى فنسان حساس

او چندی وفایده رصاص

وجمالها . . زعيم الشورة وح تفضل دايماً حسسرة

من الصديق \_ ماهر حنفي محمد \_ بولاق



#### الكلمة المرسومة

فاز في مسابقة الكامسة الرسومة بمجموعة طوابع بريد كل من الإصدقاء:

محب السيد الحبيبي -سمنود \_ غربية عفاف عبد المنعم عبد الله -سراى القبة مدحت عبد التواب شحانة - السيدة زينب

ونهنىء باقى اصدقاء ميكى على انتاجهم فالكلمة المرسومة منهم :

منهم ،
عادل ذكى بطـــرس \_
الاسكندرية \_ ناجدة عبدالفتاح
- الاسكندرية \_ مجدى وجدى
مليكة - عابدين \_ مجــدى
وديم ابراهيم \_ اسـيوط \_
معدوح دمسيس شـــعاتة \_
ملوى - محمد ناجى كمال \_

السيدة زينب \_ محمدمفاورى حمادة \_ وراق المرب - ممدوح دمفان الريدى \_ السيدة زينب .

4

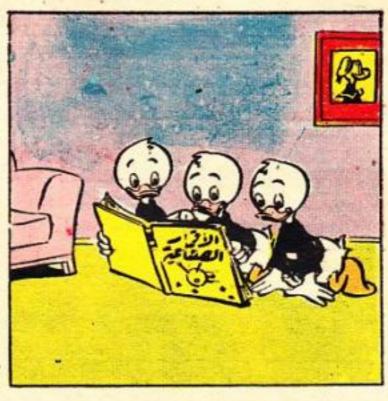
- EO

000

تهانینا القلبیة لقرالنـــا الاعزاء وسنوالی نشر انتاجهم تباعا ،

صديقى القارىء .. حرصاعلى اهتمامنا برسالتك ونشر انتاجك في بريد القراء ... نرجو منك أن ترفق كوبون البريد مع كل ما ترسله من انتاج ... وشكرا ...

























COMICS مات چەمتچىس \* Eun. arabcomics. No · R P R B C O R B C C C B BB thebabypirate